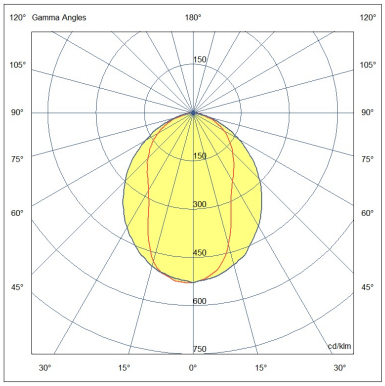
Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it





PEX B DIM

6807-54-015

Armatura EX antideflagrante luce LED BLU dimmerabile con potenziometro esterno scatola, 2 pressacavi EX per cavi armati. Installazione: Zona 1/2 (Gas) - Zona 21/22 (polveri) Classificazione GRUPPO II - Categoria 2G/2D II 2 G Ex db IIB+H2 T5 Gb - II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

Caratteristiche illuminotecniche	
Caratteristiche LED	**SMD**
Numero di LED	**36**
Flusso Apparecchio	**18 lm**
Efficienza Apparecchio	**4 lm/W @85°C**
Temperatura Colore	**Blu Lunghezza d'onda dominante: >465nm <471nm**
Ottica	**120°**
Rischio Fotobiologico	**RG0**

Caratteristiche elettriche	
Tensione di Alimentazione	**100/240V AC 50/60Hz**
Potenza Totale Assorbita	**5W**
Fattore di Potenza	**0,4C**
Sistema di Controllo	**Con potenziometro resistivo 100Kohm**
Driver	**Incluso**
Tipo di Alimentatore	**Costant Voltage**
Driver Output	**24VDC**
Driver Input	**100-240V~ 50/60Hz**
Protezione Driver	**Sovratensione di rete 2Kv**
Cablaggio Passante	**No**

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	**Alluminio esente rame per uso marino**
Trattamento superficiale	**Polvere epossidica per esterno**
Colore struttura	**Bianco RAL 9010**
IP	**IP66**
Diffusore / Schermo di protezione	**Vetro borosilicato resistente alle alte temperature**
Pressacavo e Ø cavi min-max	**Pressacavo 1/2"NPT per cavi armati - Ø5,5-13mm under armour**
Sistema di montaggio	**Con staffe in alluminio verniciate; fissaggio con 4 viti M10**
Temp. ambiente di funzionamento	**-30°C / +55°C**
Temp. ambiente di stoccaggio	**-30°C / +85°C**
Dimensioni della Lampada	**198x136x380mm - 8,6kg**

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	**L70 B50 36000**
Durata di Vita del Driver	**36000h**
Dimensioni della Scatola	**9.2kg**
Conformità alle norme	**EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC 60092-306; IEC 60533; EN 62471 + TR62778; EN 60079-0; EN60079-1; EN60079-7; EN60079-28; EN60079-31**
Codice a Barre	**8019282541387**
Made In	**Italy**
Classe di Isolamento	**CL1**

CE

Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it

